

Synthèse situation du développement de l'éolien dans les Ardennes

Parcs en service : 6 pour **104,9 MW** (52 éoliennes)

- Vaux les Mouzon - 3 x 2,3 MW (E70) – Juwi : **6,9 MW** (raccordé 01/09)
- Eclý St Fergeux – 10 x 2 MW (E82)– Energie 21 : **20 MW** (raccordé 05/09)
- Raucourt et Flaba – 6 x 2 MW (E82)– Juwi : **12 MW** (raccordé 09/09)
- Barby Sorbon Arnicourt – 8 x 2 MW (E82) – L'Energie/Aérowatt : **16 MW** (raccordé 04/10)
- Leffincourt – 16 x 2 MW (G90) – SFE : **32 MW** (raccordé 04/11)
- Sévigny-Waleppe – 9 x 2 MW (Repower) – Adélis/I dex (*Energie du Porcien*) : **18 MW** (raccordé 10/2011)

Permis de construire délivrés : **16** (246,9 MW) (113 éoliennes)

- Champlin Antheny (5) – Auvillers (6) – 11 x 2,5 MW – Aérowatt/JMB Energie (*Vent de Thiérache*) : **27,5 MW** (début de chantier octobre 2011 ; PC modif 1 éolienne)
- Saint Germainmont – 10 x 2,5 MW – Adélis/I dex (*Energie du Porcien*) : **25 MW** (en chantier)
- St-Fergeux Son – extension 5 x 2 MW – Wpd Energie 21 : **10 MW**
- La Férée – 3 x 2 MW – Volkswind (PC modif): **6 MW** (2 recours engagés)
- Blombay – 4 x 2 MW (G90) – SFE-Sorgenia : **8 MW**
- Vaux-Coulommes – 12 x 2 MW – An Avel Braz : **24 MW** (12/10)
- Seuil Mont-Laurent – 5 x 2 MW – SFE-Sorgénia : **10 MW** (12/10)
- Banogne Le Thour St Q le Petit – 8 x 2 ou 3 MW – L'énergie/Aérowatt : **18 MW** (12/10)
- Mainbressy Vaux-les-Rubigny – 6 x 2,5 MW – SFE-Sorgénia (PC modificatif 04/11 ; augmentation puissance et taille, chgmt marque machines) : **15 MW**
- Tagnon St Loup tranche 1 – 10 x 2,5 MW – L'Energie/Aérowatt : **25 MW** (01/11) ; PC modificatif 05/11 pour hauteur.
- Saulces-Champenoises – 4 x 2 MW + 4 x 3 MW (V90+V126) – Energie du Partage : **20 MW**
- Chagny Bouvellemont – 3 x 0,8 MW – Enéole (PC 06/11) : **2,4 MW**
- Renneville – 9 x 2 MW – Enertrag (PC 08/11; 11/11 + PCmodif) : **18 MW**
- Raucourt et Flaba Yoncq tranche 2 – 10 x 2 MW – Juwi (PC 03/2012) : **20 MW**
- Saint Clément à Arnes Mont Heudelan – 5 x 2 MW – GDF Suez (PC 03/12) : **10 MW**
- Tarzy Neuville lez Beaulieu – 4 x 2 ou 3 MW – EDP Renewables (PC 03/12) : **8 MW**

PC et ICPE en cours : **9** (136 + 352,5 MW environ selon machines)

- Osnes Messincourt Sachy – 6 x 3 MW – InnoVent
- Villers-devant-le-Thour – 6 x 3 MW – Aérowatt
- L'Echelle – 1 x 2 MW (G90) – SFE (extension Blombay ; décalage 100 m)
- Cauroy Juniville – 47 x 7,5 MW (E126) – Windvision
- Marby Les Potées – 6 x 2 MW – WPD Energie 21
- St Etienne à Arnes Mont de la Grévière – 8 x 2 MW - Eole Génération
- Mont Saint Loup tranche 2 – 10 x 2,5 MW – Ailénergie/Aérowatt
- Noyers Pont Maugis – 5 x 3 MW – InnoVent - refus formel incompatibilité Château Sedan ; recours TA ; ICPE non recevable 26/03/12 (à compléter)
- Annelles Le Nitis – 10 x 3 MW – WindVision (nouveau dépôt à cause contraintes radar Perthes).

Projets à l'étude : environ 12

- Mont Saint Loup tranche 3 (Bergnicourt, hors ZDE)
- Marby – Blombay (Electrawinds)
- Chappes (SFE-Sorgénia, hors ZDE)
- Lépron les Vallées – Aubigny les Pothées (Aérowatt, hors ZDE)
- Bossus les Rumigny (Aérowatt)
- Regniowez (prototype de KDE de 800 kW)
- Jandun – Barbaise (VenSol'R, hors ZDE)
- Villers le Tourneur - Hagnicourt (VenSol'R, hors ZDE).
- Dom le Mesnil – Hannogne – Sapogne (8 ou 9) – JMB Energies (ZDE suspendue par Grenelle 2)
- Leffincourt (extension 6 x 2 MW G90) - Sorgenia
- Sévigny Waleppe (extension 5 x 2 MW Repower) – Billas Avenir Energie
- Haraucourt – 5 x – Néoen
- Girondelle – 5 x - Néoen

Permis de construire refusés ou sans suite : 10

- Fleigneux 'Le Brûle à May' (SDEVEF) classé sans suite ;
- St Clément St Pierre (Nass et Wind) irrecevable pour la Marne, avis déf. Paysagiste DDE + Armée, refus tacite Ardennes;
- Liart (Volkswind) avis défavorables DIREN, SDAP, Paysagiste DDE. refus formel > recours au Tribunal Administratif (La Férée acceptée, mais 2 recours) ;
- L'Echelle nbreux avis déf. Surplomb village et covisibilités – refus formel (Blombay accepté) ;
- Chaumont Fraillicourt 11 x 2 MW – Gamésa (nouveau dépôt envisagé à 9) ;
- Pays d'Yvois – Aérowatt – ZDE refusée (tous avis défavorables sur le projet)
- Vaux Vilaine – 5 x 2 MW – Nordex (hors ZDE ; nbreux avis défavorables)
- Exermont – 3 x 2 ou 3 MW – Aérowatt (délais PC tombé ; sans suite)
- Landres et St Georges Sommerance – 6 x 2 ou 3 MW – Aérowatt (délais PC tombé ; sans suite)
- Auflance Moiry Pully Charbeau – 8 x 2 ou 2,5 MW – Aérowatt (hors ZDE).

Projets abandonnés : 5

Les Mazures ; Sury / St Marcel / La Grève ; Vendresse / Omont ; Baalon / La Horgne .
Jandun / Barbaise

Remarques :

- Objectif Grenelle pour la Région Champagne-Ardenne : 2 800 MW installés. 1 973 MW sont acceptés actuellement et 852 en instruction.
- Objectif Schéma départemental EnR 2013 : productible annuel de 369 440 MWh. Situation 03/2012 : 104,9 x 2,5 GWh = 262 250 MWh.